IE HOUVEAU .S.S.N. 0754 - 9490 MAUVA HEBDOMADAIRE 39° ANNÉE - 8 F TTC DONT TVA 4 % FRANCE. ALGÉRIE : 6 DA. 425 CFA. ITALIE : 2600 L. LIBYE : 0,600 DL. MAROC : 7 DH. SUISSE : 3 FS. CANADA : \$1,75. ESPAGNE : 175 PTAS. BELGIQUE : 60 FB. HAÎTI : 9 G. TAHÎTI : 200 CFP. LA REUNION : 11,2 FF. TUNISE : 700 MILLIMES. 1996 M 2806 - 758 - 8,00 F



PUBLICATIONS PIF-GADGET

126, rue La Fayette 75461 PARIS CEDEX 10. Tél.: 246.92.25 Télex: EDIPIF 640067 F.

Directeur de la publication : Jean-Claude Le Meur

Rédacteur en chef :

Secrétariat général : Nicole Marliac

Jean Ollivier, Roger Lecureux, Claude Bardavid, Roger Dal, Jean Pénichon, Léon Wisznia.

Directeur artistique : Sacha Kleinberg

Réalisation : Robert Andreucci (Rédacteur en chef technique). Gilbert Favrie, Michèle Lecreux.

Maquette : Michel Cassou, Carlos Muñoz

Marketing: Jean Martin (Etudes, gestion).

Commercial: Marc Monfroy (Ventes N.M.P.P.). Pierre Sebahoun (Abonnements Tél.: 287 97 40 poste 28).

Promotion, relations extérieures : Andrée Gigaud.

Media-Cosmos-3, avenue de Madrid-92521 Neuilly. Tél.: 747.16.00. Jean-Pierre Soupa (Directeur). Eliane Dalouche (Chef de publicité)













































































# JOUEZ JTMC ELECTRONIQUE DE POCHE





PANIQUE SPATIALE, une mission captivante au cœur de l'espace!

5 phases de jeu à difficultés progressives renouvellent sans cesse l'intérêt du jeu.

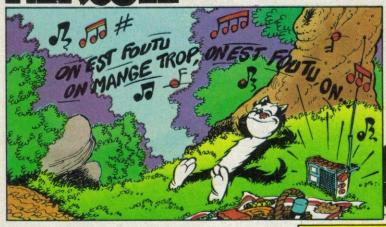
GRAND CONCOURS JEUX I.T.M.C.

Jusqu'au 30 octobre 1983 dans les magasins

de votre ville.

Liste des magasins participants sur demande à : E.P.S.E.
BP 36-37 33083 BORDEAUX CEDEX

# "Cui! Cui!" ou : Cuit!... Cuit!

















DEUX HEURES PLUS TARP...
APRÈS DE NOMBREUSES ET
INFRUCTUEUSES PISTES...
NOS DEUX HÉROS SUIVENT
LINE NOUVELLE PISTE PROMETTEUSE ..





APRES UNE LONGUE, LONGUE, MARCHE CHAMPETRE ...

QUITTE À FAIRE UNCARTON SUR UN ESCARGOT, MAIS JE NE RENTRERAI PAS BREDOUILLE!

TE CASSE 'PAS, SE SENS LA VICTIME TOUTE PROCHE!













"PETIT PIF", 126, rue La Fayette B.P. 90 - 75461 PARIS CEDEX 10

Les champs et les jardins étaient tout enfumés d'insecticides. Dans ce cloaque glauque et chimique, on avait bien du mal à distinguer son bras gauche de son bras droit. Quand tout à coup, fendant le ciel d'azur, survint... la coccinelle!

Les insecticides furent et sont encore un progrès considérable. Mais cha-

que médaille n'a-t-elle pas son revers? Certains produits ne faisaient pas dans le détail : Puisque insecte il fallait supprimer, ils les supprimeraient tous, sans distinction.

Tout allait pour le mieux dans le meilleur des mondes chimiques, lorsqu'on s'aperçut que les pucerons, redoutables dévoreurs de champs et jardins - horreur et plantation! devenaient de plus en

plus résistants aux produits chimiques. Ils mutaient, les bougres! C'est alors que des petits malins finirent par se poser la bonne question : « De quoi le puceron glouton peut-il bien avoir peur? » La réponse fusa : « De la coccinelle, bien sûr! » On se mit donc à élever des coccinelles. Et on leur donna à manger... des pucerons! La ration quotidienne d'une coccinelle en bonne santé est de 100 puce-

rons! Accrochez un cornet de larves de coccinelles à une plante, et vous vous croyez dans un jeu vidéo: Bébé coccinelle est plus glouton qu'un pacman!

Alors, la petite merveille rouge à pois noirs sera-telle le sauveur de nos espaces verts? Oui, à condition de passer à l'élevage industriel, d'espèces de coccinelles résistantes aux gelées de printemps. Car le puceron, s'il a moins de punch, tient la distance, et par tous les





# L'ARAIGNÉE DE GARDE

Paul Turton, qui tient un café à Lye (Angleterre), a de drôles d'idées aussi. Il n'a rien trouvé de mieux, pour dissuader les bagarreurs du samedi soir, que d'apprivoiser deux énormes tarentules

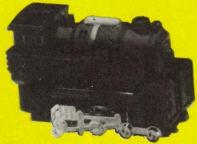
mexicaines à qui il fait jouer le rôle de chiens de garde. Des chiens de garde silencieux, dont la seule présence, dit-on, rafraîchit instantanément les esprits les plus échauffés.

# LES MINI-ROBOTS TRANSFORMABLES



On leur plie les bras, les jambes; on leur ajoute une roue, ou rien du tout. Et voilà un mini-gaillard de robot haut de 9 cm tranformé, qui en hélicoptère (notre photo), qui en locomotive, qui en motocyclette. Rien à dire, ça bouge chez les robots!

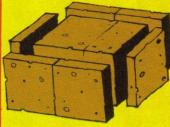
Bandaï. Prix: 30 F. En vente dans votre galaxie.



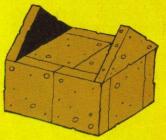
# MANGE UNE MAISON!

Une maison de pain d'épice... avec un toit en langues de chat? Miam! Miam!

20 tranches de pain d'épice, 500 g de sucre glacé, 2 blancs d'œuf, des fruits confits, des petites boules argentées, et des violettes en sucre.



D'abord le ciment: Tes 2 blancs d'œuf en neige + 400 g de sucre glacé. Demande conseil à Maman ou à Papa.



Monte tes murs: Tartine 6 tranches de pain d'épice. Coupe 2 tran-ches en deux. Empileiles. Pose ton « ciment » au pied des murs et codvres-en les 4 faces. Sur ces faces, colle 6 tranches de pain d'épice.

Pose ton toit: Colle tes deux frontons découpés dans 2 tranches de pain d'épice. Forme le toit avec 4 autres tranches, et la cheminée.

Et tes tuiles: Colle tes « langues de chat » sur le toit. Puis, les fenêtres et la porte en gaufrettes.



Il ne te reste plus qu'à couvrir la maison de « neige » et de sucre glacé. Décore avec des bonbons, des fruits confits et des violettes. Tu seras le premier maçon à manger sa maison!

Pour d'autres desserts, lire Friandises de fête, d'Isabelle Anargyros et Aline Riquier. Jeux de gourmands, Gallimard.





# BONNE NOIX SE NOIE

Pour savoir si toutes tes noix sont bonnes, plonge-les dans un bol d'eau: Celles qui flottent sont à mettre au panier, celles qui coulent peuvent passer au cassenoix.



# MAUVAIS BOUTON ASSE AU SAVON



Ton bouton de jean neuf refuse de glisser dans sa boutonnière? Pas d'éclat! Enduis seulement l'envers de la boutonnière d'un peu de savon, et tout ira mieux... Merci Monsieur Savon!

# BOMBER X, BEAU...

Bomber X n'en est qu'au début, mais il faut bien reconnaître que cette nouvelle série de science-fiction japonaise possède plus d'une corde à son arc, à commencer par les marion-

nettes, dont quelquesunes sont très belles. Quant à l'histoire, sans atteindre des sommets inégalés, disons qu'elle vaut mieux que certaines autres – nous ne citerons personne...



# **PUPUB L'OUBLIÉ**



### PIF, INVITÉ D'HONNEUR

A Caury, petit village de 250 habitants, nous avons créé un Pif-club; Isabelle, Sylviane et Anne sont les secrétaires, Jérôme est le ministre des blagues et Jean-Luc le réparateur. Nous organisons de nombreux jeux (fléchettes, tombola, visites, abonnements, Jeux de Pif en contreplaqué, loto...). Nous t'invitons de bon cœur à nous rendre visite (viens plutôt le samedi ou le dimanche!).

Arnaud Roussel, 30500 Caury.

J'accepte avec plaisir l'invitation, Arnaud, et je te remercie pour toutes ces idées de jeux, fort utiles à ceux qui créent des clubs et me demandent des conseils pour les animer.

Et merci également à Olivier Mira, de Saint-Eloy-les-Mines, à Nadia Descoups, de Nice, à Frédéric Thomas, de Raimbeaucourt, à Mademoiselle Lambert, de Vénizy, à Florence du C.M.B.D. (Club Cinémà, Musique, Bande Dessinée), à Frédéric Goumet, de Laguenne, à Corinne Félix, de Versailles (très chouette, Corinne, la couverture du journal!), qui, tous, nous informent de la création d'un club.

# QUI, QUOI, COMMENT?

Qu'est-ce qu'un filigrane? Comment peut-on l'apercevoir?

Hans Cany, 72000 Le Mans.

C'est un dessin imprimé dans la pâte du papier (d'un timbre, d'un billet de banque, de certains papiers à lettres) que l'on peut apercevoir par transparence. J'espère avoir répondu à la curiosité de ce pifophi... latéliste.

# S. Richer nous demande: « Qui a inventé le tennis? »

Le tennis est dérivé du jeu de paume. On attribue au major anglais Wingfield d'en avoir fait pour la première fois un jeu de plein air sur gazon. C'était en 1874. C'est en 1877 qu'eut lieu, à Wimbledon (Angleterre), le premier tournoi de tennis.

# RENCONTRE DU TROISIÈME TYPE

Toi qui sais tout, dis-moi si des scientifiques ont déjà vu de leurs propres yeux, face à face, un extra-terrestre?

> Vincent Delannoy, 59260 Hellemmes.

Hélas, jamais! Et j'en connais beaucoup qui donneraient cher pour en avoir un sous leur miscroscope!

### **BALLON VOLE**

Il y a quinze jours, mon frère, mon père et moi, nous avons lâché « LE BALLON DE PIF » – tu sais, le gadget de l'année dernière, ce gros ballon en plastique léger, tout noir, avec le dessin de PIF dessus. Nous y avons joint un papier, demandant à celui qui le trouverait de s'adresser à la Rédaction du journal. Nous nous demandons combien de kilomètres il aura parcouru?! N'avez-vous rien reçu?...

Benoît et Sébastien.



Rien! Ah, les amis, depuis que j'ai reçu votre lettre, j'ai la truffe en l'air, et je ne sais même plus où je fourre mes pattes! Alors, les pifos, tous aux balcons! Dites, vous n'auriez pas vu mon ballon?... Au fait, Benoît et Sébastien, où habitez-vous? Vous ne précisez même pas vos noms et adresses!

# TOUJOURS DES CLUBS!

Je suis submergé par vos annonces de créations de clubs: Un club PIF à Bayon (jean-Stéphane Blanc), le « Lions-club » à Vire (Maxence Petri), un club Nature à Lerouville (Frédéric Rouyer et Sylvie Nicolas) et le club S.L.N. (Sauvons La Nature) à Vincennes (Claire Lecvsyn).

Mes vœux de réussite à tous leurs membres, et n'oubliez pas de me tenir au courant de vos activités!

### AVALANCHE DE PALINDROMES

Depuis le défi de Roger DAL (hum... l'« AMI-DAL », comme dit David Farreny), les palindromes (mot ou phrase pouvant se lire à l'endroit ou à l'envers) pleuvent à la Rédaction:

ELU PAR CETTE CRAPULE

(18 lettres), ESOPE RESTE ICI ET SE REPOSE (23 lettres);

mais surtout, avec 31 lettres: TU L'AS TROP ECRASE CESAR CE PORT SALUT (cité par David Farreny et Stéphane Portales), et même... avec 32 lettres:

ERIC NOTRE VALET ALLA TE LAVER TON CIRE.

Bravo donc à Anne et Karine Louis, à Frank Tancret, et à Stéphane Kolodrub. Mais Roger DAL me fait remarquer, les pifos, que vos palindromes ne sont pas inédits! Qui va EN INVENTER UN? Nous attendons vos propositions!

### PIFOPHILES EN VRAC

En attendant les résultats du grand référendum, des lecteurs nous livrent à l'état brut leurs avis sur *le Nouveau Pif*.

« J'adore CAPITAINE APA-CHE! C'est ma B.D. favorite. » Yann Pernolet, 21121 Fontaine-les-Dijon.

« Tes histoires me plaisent beaucoup, surtout celles de PIFOU. Oui, PIFOU devrait avoir une plus grande place dans le journal, toutes mes copines sont de mon avis! Ah, un mot sur HERCULE: j'aime beaucoup la façon dont tu le fais crier... »

Séverine Bureau, 18570 Trouy.

Cela tombe bien, Séverine, j'adore faire crier Hercule!



« S.V.P., PIF, un peu plus d'histoires de DICENTIM et de LEONARD! »

Reynald Tambour, 88100 Saint-Dié.

« Ton journal est intéressant, mais il serait fascinant si tu augmentais la rubrique « COURRIER DES LÉC-TEURS ».

Thierry Moreno, Casablanca 01 (Maroc).

« Toute ma famille lit Le Nouveau Pif. Mon frère et moi, nous nous battons pour le lire! »

Olivier Gras, 75014 Paris.

Eh! pas trop fort tout de même...

### CORRESPONDANTS : DU NOUVEAU

Pour obtenir un jeune correspondant à l'étranger, adressez-vous, avec une enveloppe timbrée pour la réponse, au : SERVICE DE CORRESPONDANCE SCO-LAIRE INTERNATIONALE -29, rue d'Ulm, 75230 PARIS CEDEX 05.

# PRECUP...

# Sot de mouton!





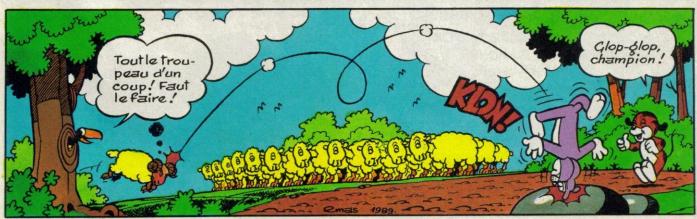
















# PLACIDET MUZO

# En avant, la musique!































POUR LES AMIS DES TIMBRES: INCROYABLE, LA NOUVELLE FORMULE LUTÈCE:

**COTE** moyenne

SUR LE MONDE ENTIER. POUR CHAQUE PAYS : UNE CARTE, UN RÉSUMÉ

# l'ensemble au prix incroyable de

**Payables seulement** après réception, si vous êtes satisfait sinon retournez-nous les timbres et l'album sans rien nous devoir

GRATUIT! Avec vos timbres et l'album, vous recevrez:

• Une carte géographique pour identifier

- l'endroit d'où viennent vos timbres.
- Une fiche technique philatélique
- «Comment collectionner les timbres».
- Un certificat d'authenticité. Une pochette de charnières pour

Un autre avantage sera joint: notre 2° pochette avec son tarif. Vous pourrez prendre 1 ou plusieurs timbres ou la totalité, ou nous la retourner sans rien nous devoir.



EPOUSTOUFLANT! 100 TIMBRES + 1 BLOC de 4 (forte valeur) possedant 100 francs de cote 1 ALBUM 76 p. pour 10 F + port!

C'est cela LUTÈCE DIFFUSION. C'est cela LUTECE DIFFUSION.
I'une des premières affaires de
vente par correspondance en
Europe pour la philatèlie. Membre
de la Chambre des Nègociants et
Experts en Philatèlie (CNEP)
et Membre de l'IFSDA International.
Notre société à 17 ans d'àge.
faites-lui confiance!



## N'ENVOYEZ PAS D'ARGENT – BON D'EXAMEN GRATUIT, SANS OBLIGATION D'ACHAT à retourner rempli à : Sté LUTÈCE DIFFUSION 8, RUE DES GLYCINES 92708 COLOMBES CEDEX

SARL au capital de 180 000 FRANCS - CCP 22.241.70 G PARIS - RCS NANTERRE B 652 001 835 - CODE APE 6443

Veuillez m'expédier votre lot de 100 TIMBRES RUSSIE, ROU-MANIE + 1 BLOC DE 4 de forte valeur, possédant 100 F de cote + votre ALBUM de timbres 76 pages Monde Entier, à l'examen gratuit pendant 10 jours. Si je désire les conserver, je vous enverrai la somme de 10 FRANCS + 4,19 F de port, sinon je vous les retournerai sans rien vous devoir. Pour la 2º pochette, je pourrai prendre 1, plusieurs timbres ou la totalité suivant le tarif qui sera joint, sinon je vous la retourneral sans rien vous devoir. Je recevrai toujours à l'examen gratuit et sans aucune obligation d'achat pochettes mensuelles, pochettes que je pourral acquérir au tarif qui sera joint, ou vous les retourner sans rien vous devoir. Bien sûr, cet examen peut cesser à tout moment en nous l'indiquant par simple courrier.

N° et Rue Code Postal

Nom et prénom

Ville

Signature (pour les mineurs, signature des parents).

**UA 10** 

Je m'engage personnellement à ce que vous et les vôtres soient pleinement satisfaits. N'envoyez pas d'argent, recevez vos timbres et ne payez que si ceux-ci vous ont enthousiasmés, sinon retournez-Le Directeur de Lutèce Diffusion.

















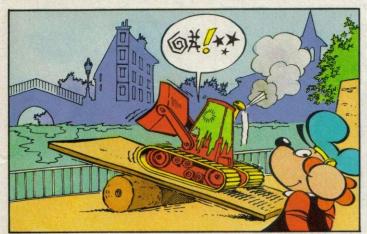


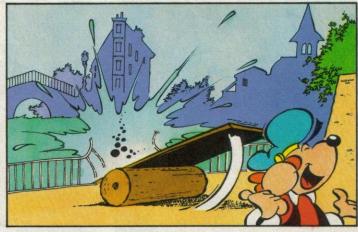






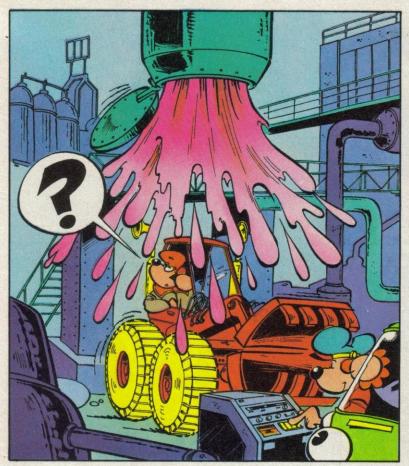












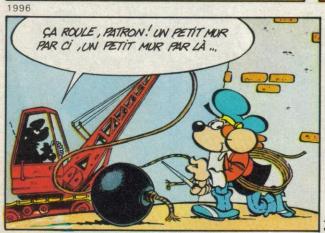




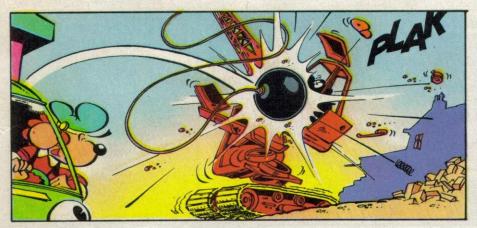










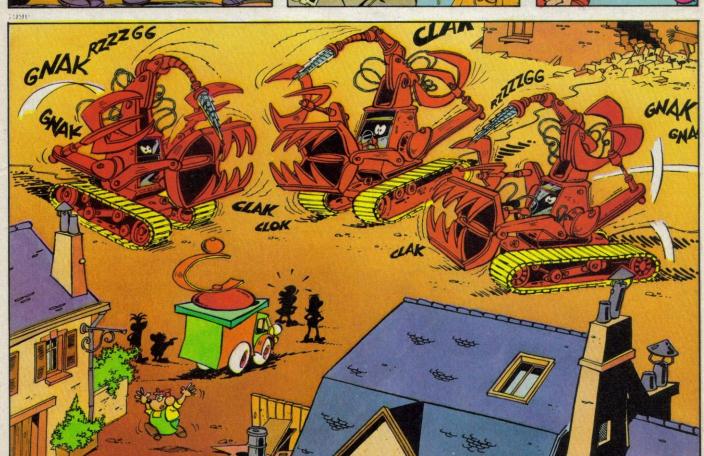






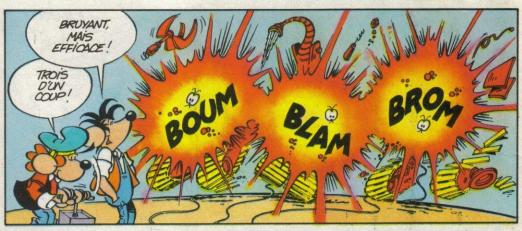
















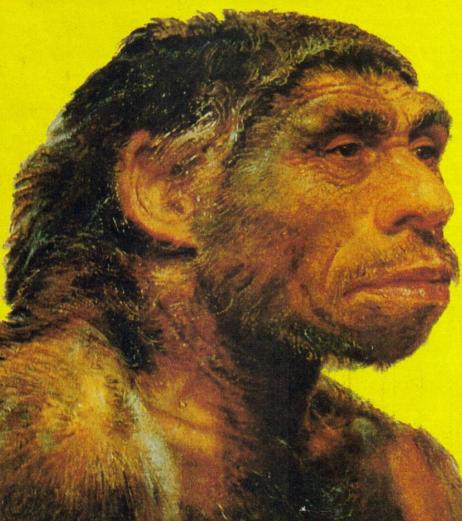


# L'HOMME DE NEANDERTAL

- QUI étaient les hommes qui précédèrent les Hommes de Cro-Magnon? (Pierre Philippe, Dinan)
- OÙ vivaient ces Hommes de Néandertal? (Annie Fournier, Cannes)
- POUROUOI une espèce humaine disparaissait-elle au temps de la Préhistoire? (Jacques Garetto, Saint-Denis)
- COMMENT vivait l'Homme de Néandertal? A-t-il aussi laissé des peintures dans les grottes?

(Françoise Gouriou, Antony)

Avant l'Homme de Cro-Magnon, un homme hante déjà la surface terrestre, c'est l'Homme de Néandertal. Pourquoi a-t-il disparu?



# ON L'APPELLE L'HOMME DE NÉANDERTAL

Dans le film la Guerre du Feu, évoluent nos ancêtres directs – ceux qu'on appelle les Hommes de Cro-Magnon. Ils vivaient il y a 12 ou 15 000 ans, connaissaient les armes et les outils, peignaient sur les parois des cavernes, à des fins magiques, des figures extraordinaires d'animaux – le monde entier connaît les peintures de Lascaux et d'Altamira.

Avant l'Homme de Cro-Magnon, il y eut celui qu'on désigne sous le nom d'Homme de Néandertal, parce qu'on découvrit en 1856, dans la vallée de la Néander en Allemagne, un squelette d'Homo sapiens de cette espèce. L'Homme de Néandertal apparut il y a 100 000 ans, au temps des grandes glaciations, et s'éteignit, dans certaines régions, vers le 30 e millénaire. Mais, en Europe occidentale, il triompha de – 40 000 à – 10 000 ans.

Il était de taille moyenne – 1,60 m au plus –, robuste, musclé, tassé comme un lutteur, la nuque plantée dans les épaules, supportant une grosse tête que caractérisaient un front bas, des mâchoires fortes et une absence de menton.

Nomade, il avait la démarche balancée des marcheurs, les jambes épaisses, le torse large projeté en avant. Son cerveau développé appréhendait déjà quelques-uns des secrets de cette Terre où il vivait.

# Autour de la dépouille d'un rhinocéros, deux civilisations s'affrontent : Des Hommes de Cro-Magnon sur-

prennent un clan de Néandertaliens qui ont abattu la

bête. Les « Cro-Magnon » sont mieux armés, mais

leurs adversaires sont plus nombreux...

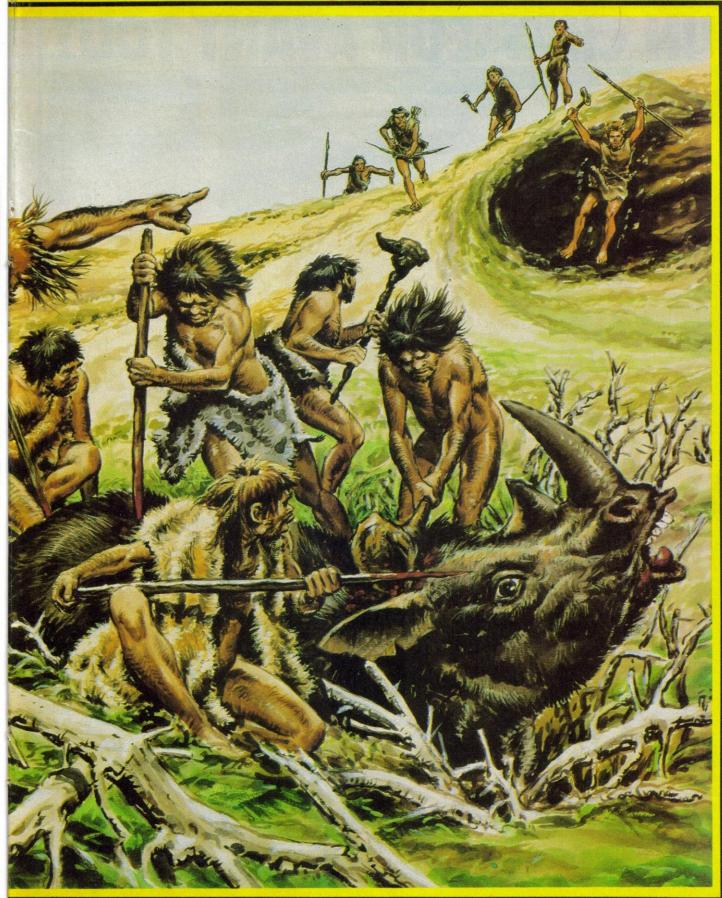
# Vivaient-ils en Europe?

# NOMADE, IL ESSAIMA SUR TROIS CONTINENTS

On a retrouvé des traces de l'Homme de Néandertal dans toute l'Europe, de Gibraltar à la Belgique, de l'Atlantique à la Yougoslavie, mais il essaima aussi sur toute l'Afrique, au nord et au sud, et en Asie.

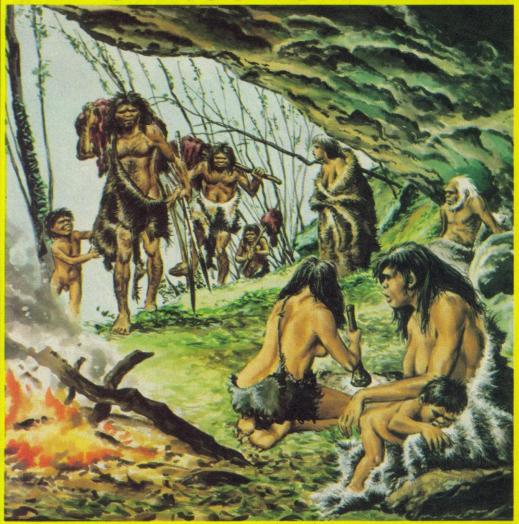
Il faut penser que ces hommes vivaient en clans distincts que séparaient de grandes distances. Groupes plus ou moins adversaires, qui contrôlaient leurs territoires de chasse et n'admettaient pas les incursions de rivaux. Un jour, le chef décidait de partir ailleurs, à la recherche de régions plus giboyeuses, et le clan nomade se mettait en marche.

# avant les hommes de Cro-Magnon?



Docein do C Marcello

# **UN CHASSEUR AVANT TOUT**



Pourquoi ont-ils disparu?

# DES ÉNIGMES VIEILLES DE 30 000 ANS

Oui, que sont-ils devenus, ces Hommes de Néandertal, vigoureux et belliqueux? Pourquoi ont-ils disparu?... Les savants avancent plusieurs solutions, mais n'affirment rien...

 D'autres peuples plus évolués sont venus, qui ont occupé les meilleurs lieux de chasse et refoulé les populations primitives vers les zones les plus pauvres, où elles dépérirent.

2) Des changements de climat – hivers plus froids ou étés plus chauds – ont bouleversé des façons de vivre millénaires et affaibli l'espèce. 3) Les hommes et les femmes du clan, s'unissant les uns aux autres pendant des générations, ont donné naissance à des individus de même sang, qui amenèrent la dégénérescence, puis l'extinction du groupe. Et de groupe en groupe, de clan en clan, disparut toute une espèce...

Les hommes du clan ont repoussé les « Cro-Magnon ». Chargés de quartiers de viande, ils reviennent à la caverne. Ce soir, ils vont manger et manger... et s'endormiront à l'abri du feu, près duquel veillent les gardiens.

Une préoccupation majeure guidait l'Homme de Néandertal: Assurer sa nourriture de chaque jour. Il n'hésitait pas à s'attaquer aux espèces animales les plus grandes: les rhinocéros laineux, l'élan géant, le mammouth... Il chassait avec les hommes de son clan. La chasse était affaire collective.

Le clan habitait de profondes cavernes, et on peut penser que les hommes façonnaient déjà les épieux et les premières lances à pointes de pierre, dans le secret des grottes.

le secret des grottes.
L'Homme de Néandertal n'a pas laissé de traces peintes sur les
parois des grottes, mais
on sait qu'il avait déjà le
goût de l'objet: coquillages gravés, disques
de calcaire, triangles de
silex (les découvertes
sont nombreuses). Peutêtre percevait-il déjà la
beauté des choses?

Fait capital, il enterrait ses morts. Il fut sans doute le premier de Ceux - qui - marchaient - debout, à adopter cette pratique, qui prouve un certain respect, une certaine réflexion devant la mort

Tel fut, il y a 50 000 ou 30 000 ans, l'Homme de Néandertal, ce lointain ancêtre de la première génération de l'Homme pensant.

ssin: C. Marcello.

# Dête à part ...

# "Chantons sous la pluie"



















# Le troglodyte

# Chaussures à son pied































# SMITH ETWESSON



La mauvaise pente... des héros qui montent!















SCENARIO: F. CORTEGGIANI, DESSINS: P. TRANCHAND.

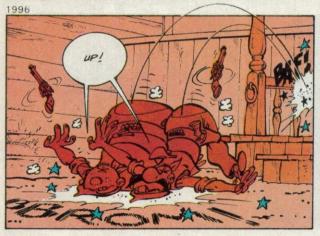














































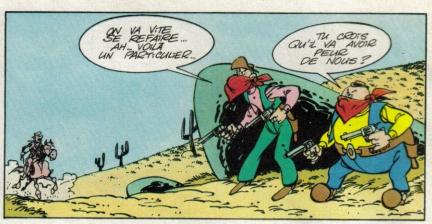






































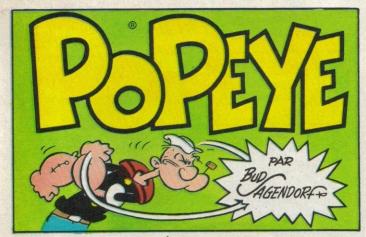






+PIF: Ouf!un week-end sans Hercule!

+AYAK: "Un jour de famine?"
+LES JEUX DE PIF: Drôle de cuisine!

















## FRIELURON























## Poète - pouët!









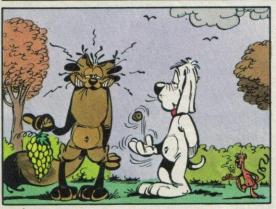












VEUX MON AVIS, A FORCE DE CAUSER, TON RAISIN, IL VA POURRIR.

PARCE QUE SI TU





# Offre d'abonnement spéciale pour bien démarrer l'année Nom Prénom Adresse Code postal Ville Je désire m'abonner pour 01 6 mois : 176 F (Étranger 250 F) Mon cadeau sera l'album de la fabuleuse histoire de Pif. 00 1 an : 336 F (Étranger 450 F) Mon cadeau sera la magnifique boîte de peinture. Bon à retourner à SERP - Gestion abonnement Nouveau PIF. BP 25. 93101 MONTREUIL CEDEX offre valable jusqu'au accompagné de votre règlement, établi à l'ordre de BRED/VAILLANT (et non pas SERP). Offre valable jusqu'au 31 décembre 1983

## PECT 2

#### Gastronomie





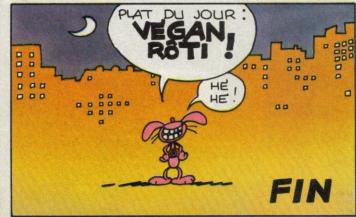






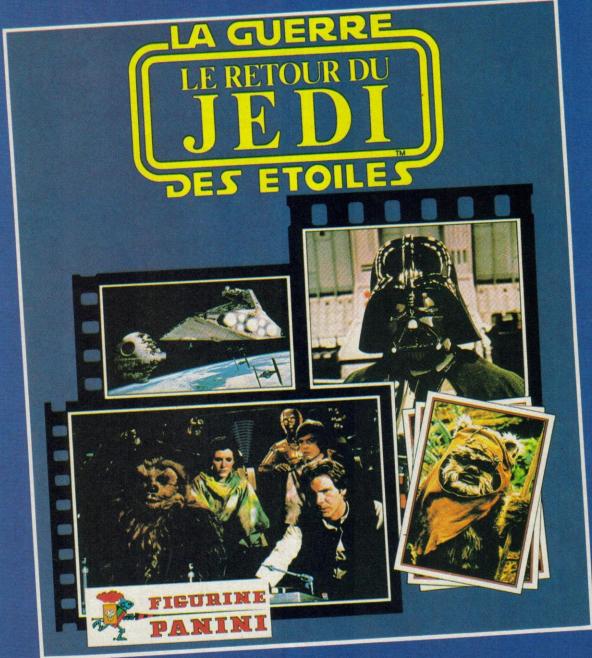






SCÉNARIO ET DESSINS: MATTIOLI

GRATUIT EXCLUSIF
un super collecteur
+ une planche de 6 vignettes



A ne pas manquer dans le Nouveau Pif N°760 du 18 octobre

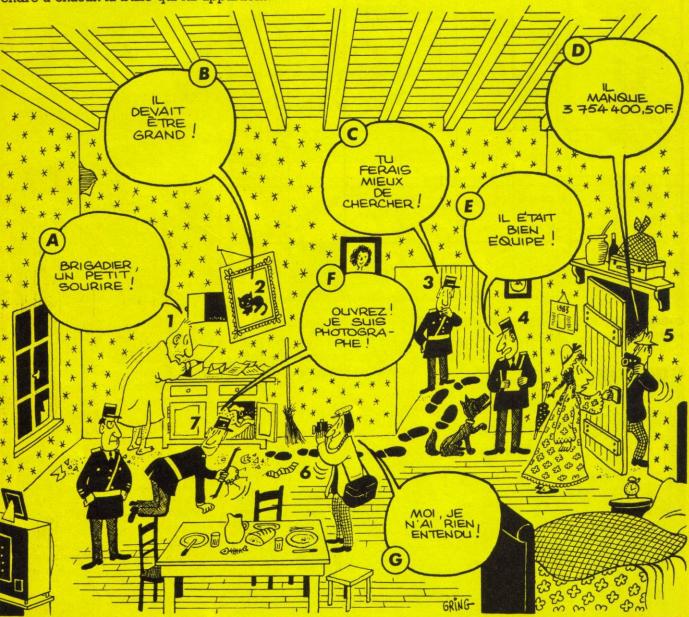


Chaque jeu porte un certain nombre de ● selon sa difficulté : ● faciles. ● ● astucieux. ● ● champions.

**Conception: Roger Dal** 

#### 1. VOL À BULLES \*\*\*

C'est la chasse photographique aux indices. Les reporters filment tout, en long et en large. Profites-en pour rendre à chacun la bulle qui lui appartient!



#### 2. FLÉCHOPIF \*\*\*

GOVERNMENT HOUSE	COLUMN TWO IS NOT			STREET, STREET	NAME OF TAXABLE PARTY.		
		t	COLLE				LA TIENNE
LA			RONGEUR	-	_		NOTE
-			PIERRE	F			
-	•		,		APRÈS L'HEURE		
					CARTE	-	
					MÉTAL		
R. C.	-				•	***	
A							LEVANT
	in the				ARTICLE	-	
<b>—</b>			POURVU		AVANT DEUX		
AUTOBUS			7		*	No. of the	
REDONNÉES	-						
DORMIR		7.77					
ALLURE				SUR LA SERRURE		DIEU D'ÉGYPTE	
L +				7		Y	
							VENU AU MONDE
4		EN ALLEMAND					*
		EN TÔLE	•		12 Mois	•	
		4					

#### 4. BONJOUR, MADEMOISELLE HORTENSE! ••

Qui est Mademoiselle Hortense, sachant que son voisin n'est pas militaire, qu'elle ne fait pas de vélo, qu'elle porte une robe



#### 3. JE BLAGUE

Le gagnant de cette semaine est Eric Cœur, de Quimper, qui va recevoir le jeu CLUEDO de MECCANO, pour l'histoire que voici:

Au moment où le chirurgien va l'endormir, le malade profite de sa dernière minute de lucidité pour lui demander:

« Vos gants de caoutchouc... je suppose que c'est pour ne pas laisser d'empreintes digitales, non? »



Monsieur Durand s'approche de sa maison sur la pointe des pieds... Il est tard, beaucoup trop tard... Il a ôté ses chaussures pour ne réveiller personne. Enfin, il arrive devant la porte... et il sonne.

Sylvaine Fillet, 64000 Pau.

Un Esquimau qui pêche, dans un trou percé dans la banquise, voit apparaître un homme habillé de bleu et qui dit:

« Voilà vingt ans que j'explore les égouts de Paris, et c'est bien la première fois que je m'égare comme ça! Pourvu que je trouve encore un autobus pour rentrer à Levallois! »

> Olivier Valder, 59220 Denain.

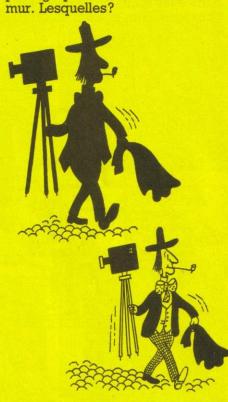
#### 5. LE BON SENS \*\*

Remets les images de ce petit film dans le bon ordre, et tu comprendras tout



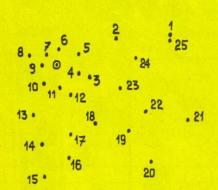
#### 6. LES OMBRES INFIDÈLES \*\*

Il y a cinq différences entre ce photographe et son ombre sur le mur. Lesquelles?



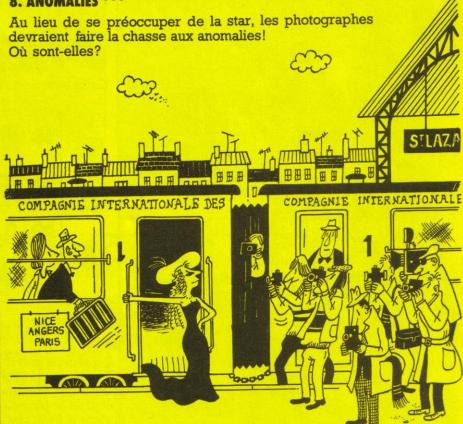
#### 7. JEU À POINTS \*

Réunis les points numérotés par un trait, et tu comprendras.



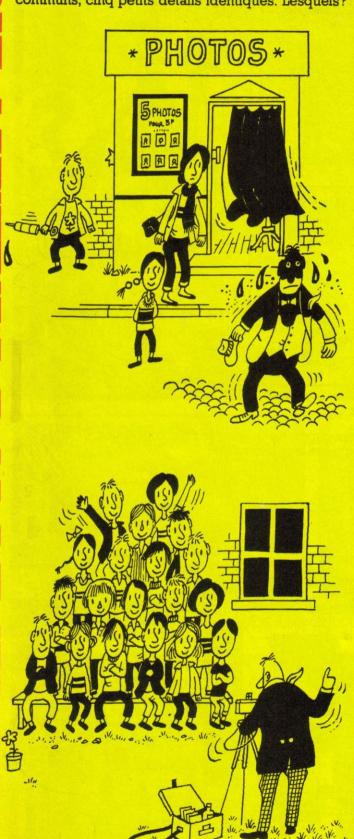


#### 8. ANOMALIES



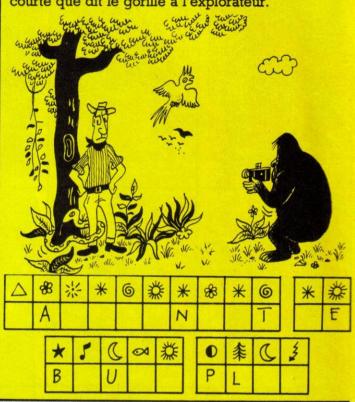
#### 9. LES SEMBLABLES \*\*

Ces scènes, en haut et en bas, qui semblent n'avoir entre elles aucun rapport, ont cependant cinq points communs, cinq petits détails identiques. Lesquels?



#### 10. LE PHOTOGRAPHE PHOTOGRAPHIÉ \*\*

En utilisant les lettres déjà mises en place et en décodant les autres, tu trouveras la phrase très courte que dit le gorille à l'explorateur.



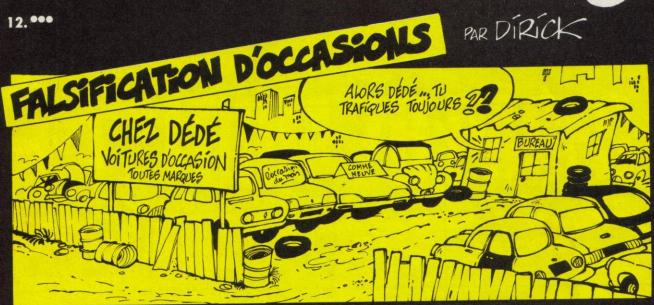


En remplaçant dans le petit rectangle central, entre les lettres de SMARTIES, les pastilles jaunes « muettes » par d'autres pastilles jaunes comportant des lettres et placées en dehors du cadre, tu formeras, dans le sens des flèches, quatre mots de trois lettres (il y a plusieurs solutions).

# Les énigmes de T



12.000



Tim soupçonne André Lacasse, dit « Dédé », de revendre en France des voitures volées à l'étranger...





Lacasse s'en défend, et Tim n'a pas de preuves. Mais après avoir observé la voiture qu'il veut lui vendre,

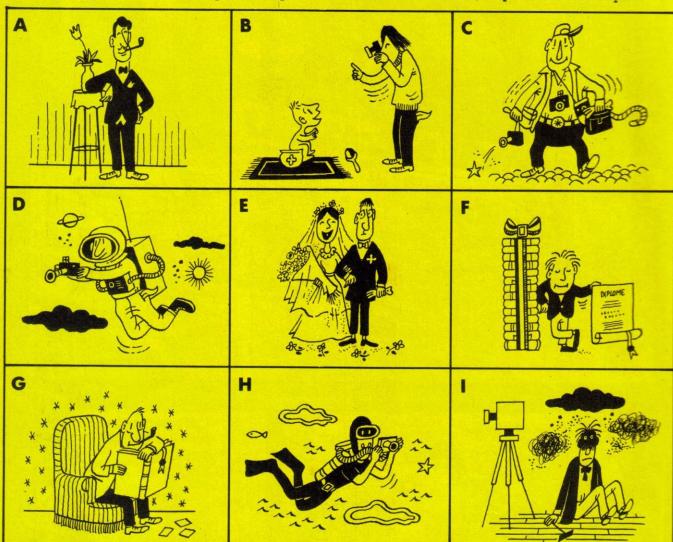




il décide tout de suite de faire arrêter le marchand. Sais-tu pourquoi?

#### 13. LA CHAÎNE DES PHOTOS \*\*

Forme une chaîne continue de l'image A à l'image I, en passant par toutes les autres. Chaque dessin est relié à celui qui le précède et à celui qui le suit, par une certaine ressemblance, un petit détail identique.



#### **SOLUTIONS**

#### 1. VOL À BULLES

1D - 2G - 3B - 4C - 5F - 6A - 7E.

#### 2. FLÉCHOPIF

HORIZONTALEMENT: Rat - Cadre - As - Photo - Pécari - Car - Le - Rendues - Pioncer - Al - Tl - An - Pied.

VERTICALEMENT: Pas - Appareil - Adhère - Roc - Nanti - Retard - Clé - Or - Une - Ta - Île - Râ - Si - Est - Né.

#### 4. BONJOUR, MADEMOISELLE HORTENSE!

Mademoiselle Hortense est celle qui a une ombrelle.

#### 5. LE BON SENS

Ordre des images : E - C - A - D - B - F.

#### 6. LES OMBRES IIFIDÈLES

Le pli dans le chapeau – La pipe plus courte – L'arrondi du bas de la veste – Un pied de l'appareil plus écarté – La pointe des chaussures.

#### 8. ANOMALIES

Le nom de la Compagnie est incomplet. Le panneau Nice-Angers-Paris est faux : on ne passe pas par Angers pour aller de Nice à Paris. Le train venant de Nice n'arrive pas à la gare Saint-Lazare. Le photographe dans le soufflet. Appareil photo avec deux objectifs opposés. Un photographe a les pieds sur la voie.

#### 9. LES SEMBLABLES

Le nœud papillon et le nœud dans les cheveux – La fleur sur le maillot et dans le pot – La pochette et le foulard – L'objectif et la serrure de la valise – Les anneaux dans les cheveux de la fille et les boutons de la veste du photographe.

#### 10. LE PHOTOGRAPHE PHOTOGRAPHIÉ

« MAINTENANT, NE BOUGE PLUS! »

#### 11. LES JEUX EN COULEURS DE SMARTIES

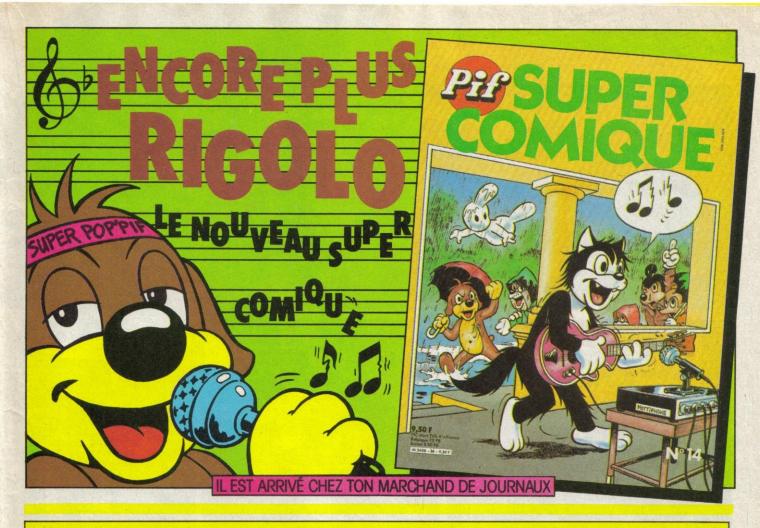
SOT - MOI - ARE - RIS (ou MAI - ANE - RAS, etc.).

#### 12. L'ÉNIGME DE TIM

La voiture que veut vendre Lacasse à Tim, est une voiture à conduite à droite, donc anglaise. Ce que dit Lacasse est donc faux : il n'achète pas que des voitures françaises à des Français.

#### 13. LA CHAÎNE DES PHOTOS

A et G: la pipe - G et F: le cachet de cire -F et H: la boucle du ruban et la ceinture -H et C: l'étoile - C et E: les gants - E et B: la petite fleur - B et D: le mouchoir -D et I: le nuage.



### RESULTATS DU CONCOURS DE PIF 747 BOUM! BANG!

Vous vous souvenez de ce jeu-concours amusant, où la Rédaction vous offrait la possibilité de réaliser une bande dessinée gag en prenant appui sur les trois vignettes: «Boum! Bang! Et crocodile!»? Très sincèrement, nous pensions qu'une centaine d'amateurs, férus de dessins, entreraient dans le jeu... Erreur pro-

fonde! Près de 4000 lecteurs nous ont adressé leurs créations. 4000 lecteurs, qui ont crayonné, encré, colorié leurs épreuves. Et la qualité des envois était telle, que le jury a eu beaucoup de peine à trouver un premier prix, celui que nous devions éditer dans PIF. Finalement, la décision a été prise de consacrer au

concours, dans le N° 767 (du 6 décembre 1983), un «super» spécial où seront publiées les 6 créations jugées les plus intéressantes.

Mais merci à tous ceux qui ont participé au con-

cours. Tous auraient mérité un prix. Tous ont été à la hauteur!

La liste des gagnants des 50 posters et albums de B.D., sera publiée dans le prochain numéro.

#### **LES GAGNANTS DU CONCOURS**

Grégoire et Gersende CORRIERAS (13009 Marseille), Thierry BERLEMONT (08150 Rouvray-en-Audry), Maï NGUYEN (13170 Les Pennes-Mirabeau), Gilles SOURIS (59680 Ferrière - La - Grande), Sophie PORTE (02190 Guignicourt), William HORN (95100 Argenteuil).



ET CROCODILE!





" CAPTURER









































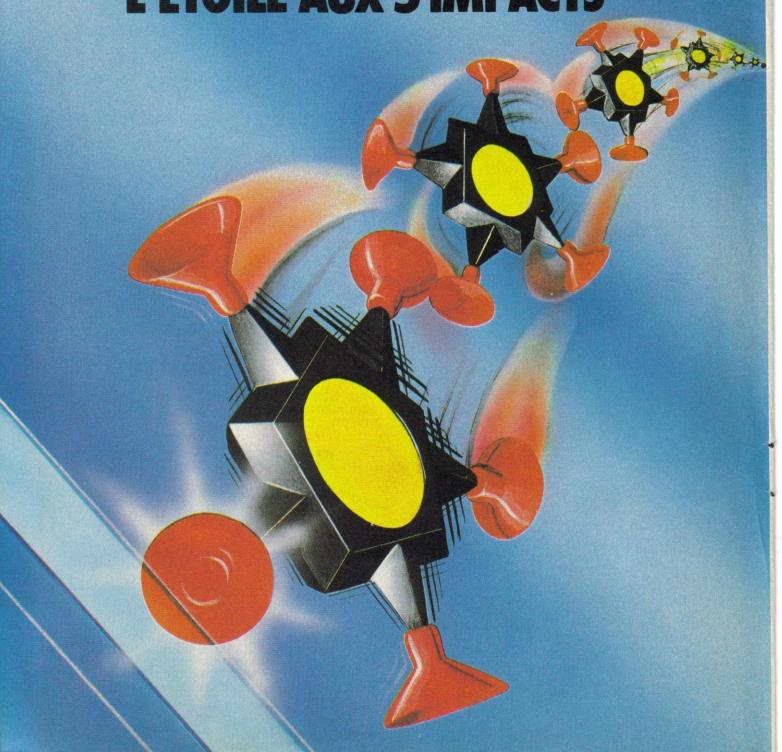




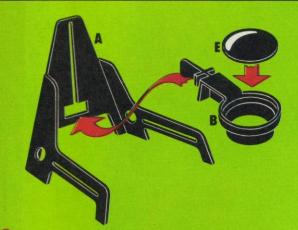
LA SEMAINE PROCHAINE

TON GADGET

# (STARFIXE) L'ÉTOILE AUX 5 IMPACTS



## E LA NATURE



2. Après avoir soigneusement dégrappé ton gadget, prends la pièce A, qui constitue le pied de l'observatoire, et replie, comme il est montré sur le dessin, ses deux supports. Glisse le porteobjectif B dans son logement; puis, dépose la lentille E.



Saisis l'insecte que tu as choisi – vivant, bien sûr – et place-le dans la boîte CD. Ferme bien le couvercle C, puis glisse les pattes de la boîte dans les échancrures du support-pied.

#### **OUFLOUES CONSEILS**

- Ton gadget est démontable et donc facilement portable. Pour pouvoir bénéficier au maximum des ressources de la nature, l'idéal serait de monter ton gadget en plein air (en forêt, dans un parc ou un jardin). Là, tu trouveras insectes à foison.
- jardin). Là, tu trouveras insector

  Dès que tu auras mis le nez dans l'herbe sauvage
  ou le gazon domestiqué, tu auras l'heureuse surprise
  de découvrir qu'un mètre carré de terrain peut abriter
  parfois plusieurs centaines d'occupants!
- parfois plusieurs centaine • De la famille du microscope (puisqu'il est doté d'une lentille grossissante), l'observatoire de la nature permet d'observer vivants tous les insectes.
- Permet d'observer vivalle.

  Enfin, ton observatoire de la nature peut être très utile en classe: Tu le glisses dans ton cartable le matin, et l'après-midi tout le monde pourra faire de merveilleuses découvertes.

### LES INSECTES, UN MONDE ÉTONNANT

Sais-tu que les insectes forment un monde vraiment à part, et que leur présence et leurs activités échappent la plupart du temps à la vigilance de l'œil humain?

Ce monde de l'infiniment petit a ses particularités et ses records. En voici quelques-uns.

#### **LE PLUS VIEUX**

Certains scarabées demeurent parfois plus de 30 ans à l'état de larve.

#### **LE PLUS BRUYANT**

La cigale mâle émet, au rythme de 7400 pulsations à la minute, un son décelable à plus de 400 m de distance.

#### **LE PLUS LOURD**

C'est le scarabée *goliath* qui est le plus lourd de tous les insectes du monde. On le trouve en Afrique. Les mâles pèsent de 70 à 100 g.

#### **LA PLUS GROSSE PUCE**

On a réussi (!) à mesurer une femelle puce qui atteignait 8 mm de long, soit le diamètre d'un crayon.

#### **LE PLUS GRAND SAUT DE PUCE**

La puce ordinaire réalise les meilleures performances: En 1910, une puce a réussi un saut en longueur de 33 cm et un saut en hauteur de 20 cm.

#### **LE PLUS DE PATTES**

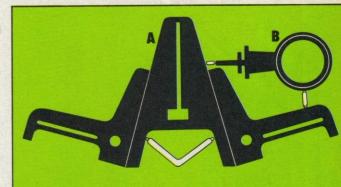
L'Himantarum gabrielis, du sud de l'Europe, a de 171 à 177 paires de pattes à l'âge adulte.

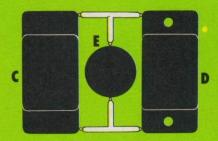
#### **LE PLUS GRAND**

L'insecte le plus long est le phasme des tropiques. Certaines femelles atteignent 33 cm de long.



Grâce à l'observatoire de la nature, un
grand gadget scientifique, tu vas pouvoir pénétrer dans l'univers de
l'infiniment petit et découvrir à la loupe un monde plein
de vie. Le chant des cigales, le
labeur des fourmis et les élytres
des hannetons n'auront plus de secret pour toi.





1. Ton gadget se présente sous la forme de deux grappes.

La première comprend: le pied-support et le porte-objectif; la seconde: la lentille et le boîtier observatoire en 2 parties.

dist

gadget ne convient pas à un enfant de moins de 36 mois.

4. L'observatoire est prêt. Règle la distance entre la lentille et la boîte contenant l'insecte, en montant ou baissant le curseur du porteobjectif jusqu'à parfaite mise au point.



ÉDITIONS VAILLANT, 126, rue La Fayette, 75461 PARIS CEDEX 10 – Tél.: 246.92.25. Directeur de la publication : Jean-Claude LE MEUR – Comité de Direction : Jean-Claude LE MEUR – Hélène BRAYE – Robert ANDREUCCI – Bernard LYONCAEN – Numéro de Commission Paritaire : 57826 – Loi numéro 49956 du 16 juillet 1949 sur les publications destinées à la jeunesse – Dépôt légal : octobre 1983. Ce journal n'est complet qu'avec son gadget paginé en Ill et IV de couverture. Conditionnement sous film rétractable CONDI-PLAST. Tél. : 420.40.63. Imp. en France par les Imprimeries de la Noue, n7440.65, av. Jean-Lolive, 93170 Bagnolet. N° de codif. N.M.P.P. – VILLETTE PARIS 2806 – RUNGIS 2547.